Puede que el contenido de este manual no se ajuste exactamente a su teléfono en función del software del teléfono o de su proveedor de servicios.

### SAMSUNG ELECTRONICS



#### Resumen Declaración de Conformidad

SAMSUNG declara, bajo su responsabilidad, que este aparato cumple con lo dispuesto en la Directiva 99/05/CE del Parlamento Europeo y del Consejo de 9 de Marzo de 1999, transpuesta a la legislación española mediante el Real Decreto 1890/2000, de 20 de Noviembre.

World Wide Web http://www.samsungmobile.com

Printed in Korea Code No.:GH68-24213A Spanish. 07/2009. Rev. 1.0

# Manual de usuario





### uso de manual

Este manual de usuario ha sido diseñado especificamente para guiarlo a través de las características y funciones del teléfono móvil. Para comenzar rápido, consulte "presentación del teléfono móvil", "instalación y preparación del teléfono móvil" y "uso de las funciones básicas".

### Iconos instructivos

Antes de comenzar, conozca los iconos que encontrará en este manual:



Advertencia: situaciones que pueden ocasionar daños a usted o a otros



Precaución: situaciones que pueden ocasionar daños a su dispositivo o a otros equipos



Nota: notas, consejos de uso e información adicional

➤ Consulte: páginas con información relacionada. Por ejemplo: ➤ p.12 (indica que debe "consultar la página 12")

- → A continuación: el orden de opciones o menús que usted debe seleccionar para llevar a cabo un paso. Por ejemplo: En el modo de menús, seleccione Mensajes → Crear mensaje (indica que pulse Mensajes, a continuación Crear mensaje)
- Paréntesis angular: teclas programables que controlan distintas funciones en cada pantalla. Por ejemplo: <Aceptar> (indica la tecla de función Aceptar)

### Información de copyright

Los derechos de todas las tecnologías y productos que incluye este dispositivo pertenecen a sus respectivos dueños:

- Bluetooth<sup>®</sup> es una marca comercial registrada de Bluetooth SIG, Inc. en todo el mundo.
   Bluetooth OD ID: B015364
- Java™ es una marca comercial de Sun Microsystems, Inc.
- El reproductor multimedia de Windows<sup>®</sup> es una marca comercial registrada de Microsoft Corporation.

### CE0168

# contenido

información sobre uso y seguridad	4
Advertencias de seguridad	
Precauciones de seguridad	
Información importante sobre uso	1
presentación del teléfono móvil	.12
Desembalaje	
Diseño del teléfono	
Teclas	
Pantalla	
Iconos	. 16
instalación y preparación del teléfono móvil Instalación de la tarjeta SIM o USIM y	18
de la batería	. 18
Carga de la batería	20
Inserción de una tarjeta de memoria (opcional)	
uso de las funciones básicas	.23
Encendido y apagado del teléfono	
Acceso a los menús	
Uso de la barra de herramientas de accesos	. 2.
	_
directos	. 2

And a managed of Zing and Daniel and a contract of a significant

Cambio de aplicaciones	. 25
Personalización del teléfono	. 25
Uso de las funciones básicas de llamadas	. 28
Envío y visualización de mensajes	. 29
Adición y búsqueda de contactos	. 30
Uso de las funciones básicas de la cámara	. 31
Reproducción de música	. 32
Navegación en la Web	. 34
	-
uso de funciones avanzadas	
Uso de funciones avanzadas de llamada	. 36
Uso de funciones de agenda avanzadas	. 39
Uso de las funciones avanzadas de mensajería	40
Uso de las funciones avanzadas de la cámara .	. 41
Uso de las funciones avanzadas de música	. 44
uso de herramientas y aplicaciones	40
Uso de la función inalámbrica Bluetooth	. 48
Activación y envío de un mensaje de	
emergencia	
Activación del rastreador móvil	. 51
Realización de llamadas falsas	. 51

	Grabación y reproducción de notas de voz	52
	Edición de imágenes	53
	Impresión de imágenes	55
	Carga de fotografías y vídeos a la Web	56
	Utilización de aplicaciones y juegos	
	Java	57
	Sincronización de datos	58
	Uso del lector RSS	59
	Creación y visualización de relojes mundiales	59
	Configuración y uso de alarmas	60
	Uso de la calculadora	61
	Conversión de monedas o medidas	61
	Configuración de un temporizador de cuenta	
	atrás	61
	Uso del cronómetro	62
	Creación de nuevas tareas	62
	Creación de notas de texto	62
	Administración del calendario	63
SC	olución de problemas	a
ín	dice	d

# información sobre uso y seguridad

Cumpla con las siguientes precauciones a fin de evitar situaciones peligrosas o ilegales y garantizar el máximo rendimiento del teléfono móvil



### Advertencias de seguridad

### Mantenga el teléfono lejos del alcance de los niños v las mascotas

Mantenga el teléfono y todos los accesorios fuera del alcance de los niños o animales. Las piezas pequeñas pueden causar asfixia o lesiones graves en caso de ser tragadas.

### Proteja su audición



El uso de los auriculares a un volumen elevado. puede dañar la audición. Sólo utilice la configuración de volumen mínimo necesario para escuchar música o una conversación.

### Instale los teléfonos móviles y el equipo con precaución

Asegúrese de que todo teléfono móvil o equipo relacionado que se instale en su vehículo esté montado de manera segura.

Evite colocar el teléfono y los accesorios en el área de despliegue de la bolsa de aire o cerca de ella. Si el equipo inalámbrico está instalado de manera incorrecta y la bolsa de aire se infla, podrían producirse lesiones graves.

## Manipule y deseche las baterías y los cargadores con cuidado

- Sólo utilice las baterías y los cargadores aprobados por Samsung específicamente diseñados para el teléfono. Las baterías y cargadores no compatibles pueden causar lesiones o daños graves al teléfono.
- Nunca arroje baterías o teléfonos al fuego. Al desechar baterías o teléfonos usados, respete todas las normativas locales.
- Nunca coloque baterías o teléfonos sobre dispositivos generadores de calor como microondas, estufas o radiadores o dentro de ellos. Las baterías pueden exolotar si se sobrecalientan.
- Nunca aplaste o perfore la batería. Evite exponer la batería a presión atmosférica alta, ya que puede dañar los circuitos electrónicos internos o se puede producir un recalentamiento.

### Evite la interferencia con marcapasos

Mantenga una distancia mínima de 15 cm (6 pulgadas) entre los teléfonos móviles y los marcapasos a fin de evitar posibles interferencias, según lo recomendado por los fabricantes y el grupo de investigación independiente Wireless Technology Research (Investigación sobre tecnología inalámbrica). Si tiene algún motivo para sospechar que el teléfono interfiere con un marcapasos u otro dispositivo médico, apague el teléfono de inmediato y comuníquese con el fabricante del marcapasos o del dispositivo médico para solicitar avuda.

## Apague el teléfono en entornos potencialmente explosivos

No utilice el teléfono en gasolineras (estaciones de servicio) ni cerca de combustibles o productos químicos. Apague el teléfono siempre que así lo indiquen las instrucciones o señales de advertencia. El teléfono podría generar explosiones o incendios en áreas de almacenamiento y transferencia de combustible y productos químicos o áreas de voladura, o alrededor de ellas.

No almacene ni lleve líquidos inflamables, gases o materiales explosivos en el mismo compartimiento que lleva el teléfono, sus piezas o sus accesorios.

## Reduzca el riesgo de lesiones por movimiento repetitivo

Al utilizar el dispositivo, sosténgalo de manera relajada, pulse las teclas suavemente, utilice las funciones especiales que reducen la cantidad de teclas que debe pulsar (por ejemplo, plantillas y texto predictivo) y realice pausas frecuentes.

## No utilice el teléfono si la pantalla está quebrada o rota

El vidrio roto puede causar lesiones en las manos y el rostro. Lleve el teléfono a un Centro de servicios Samsung para remplazar la pantalla. Los daños ocasionados por la manipulación descuidada pueden anular la garantía del fabricante.



### Precauciones de seguridad

### Conduzca con precaución en todo momento

Evite el uso del teléfono mientras conduce y respete todas las normativas que restringen el uso de teléfonos móviles al conducir. Cuando sea posible, utilice los accesorios de manos libres para aumentar la seguridad.

## Respete todas las normativas y advertencias de seguridad

Cumpla con toda normativa que restrinja el uso de teléfonos móviles en determinadas áreas.

### Utilice sólo los accesorios aprobados por Samsung

El uso de accesorios no compatibles puede dañar el teléfono o causar lesiones.

### Apague el teléfono en áreas cercanas a equipos médicos

El teléfono puede interferir con los equipos médicos de hospitales o establecimientos de atención de la salud. Respete las normativas, advertencias publicadas e indicaciones del personal médico.

# Apague el teléfono o desactive las funciones inalámbricas cuando esté a bordo de un avión

El teléfono puede generar interferencia con el equipo de la aeronave. Respete todas las normativas de la aerolínea y apague el teléfono o cambie a un modo que desactive las funciones inalámbricas cuando así lo indique el personal de la aerolínea.

### Proteja las baterías y los cargadores contra daños

- Evite la exposición de las baterías a temperaturas demasiado frías o calientes (inferiores a 0° C/32° F o superiores a 45° C/113° F). Las temperaturas extremas pueden reducir la capacidad de carga y la duración de las baterías.
- Evite el contacto de las baterías con objetos metálicos, dado que pueden generar una conexión entre los terminales + y - de las baterías y producir el daño temporal o permanente de éstas.
- Nunca utilice un cargador o una batería dañada.

# CAUTION

### Manipule el teléfono con cuidado y prudencia

- No desmonte su teléfono, puede ocasionar riesgo de electrocución.
- No permita que el teléfono se moje, dado que los líquidos pueden causar daños graves. No manipule el teléfono con las manos mojadas. Los daños ocasionados por el agua pueden anular la garantía del fabricante.
- No utilice ni guarde el teléfono en áreas sucias o con polvo a fin de evitar que se dañen las piezas móviles.
- El teléfono es un dispositivo electrónico complejo; por lo tanto, protéjalo contra impactos o manipulación brusca a fin de evitar daños graves.
- No pinte el teléfono, dado que la pintura puede bloquear las piezas móviles e impedir el funcionamiento adecuado.

- If your phone has a camera flash or light, avoid using it close to the eyes of children or animals.
- Su teléfono se puede dañar por exposición a campos magnéticos. No utilice estuches o accesorios con cierre magnético ni permita que el teléfono esté en contacto con campos magnéticos durante períodos prolongados.

### Evite la interferencia con otros dispositivos electrónicos

El teléfono emite señales de radiofrecuencia (RF) que pueden interferir con equipos electrónicos no protegidos o protegidos de manera deficiente, como marcapasos, audifonos y dispositivos médicos en hogares o cualquier otro dispositivo electrónico en hogares o vehículos. Consulte al fabricante de sus dispositivos electrónicos a fin de resolver todo problema de interferencia que experimente.

# CAUTION



### Información importante sobre uso

### Utilice el teléfono en la posición normal

Evite el contacto con la antena interna del teléfono.

### Permita que sólo personal cualificado realice el mantenimiento de su teléfono

Si permite que personal no cualificado realice el mantenimiento del teléfono, puede ocasionar daños al teléfono y anulará la garantía.

### Garantice la máxima duración de la batería y el cargador

- Evite cargar las baterías durante más de una semana, dado que la sobrecarga puede reducir su duración.
- Con el transcurso del tiempo, las baterías no utilizadas se descargarán y se las deberá recargar antes de utilizarlas.
- Desconecte los cargadores de las fuentes de alimentación cuando no estén en uso.
- Utilice las baterías sólo para la finalidad prevista.

### Manipule las tarjetas SIM y de memoria con cuidado

- No retire una tarjeta mientras el teléfono está transfiriendo o accediendo a información, ya que esto podría ocasionar pérdida de datos o daños en la tarjeta o en el teléfono.
- Proteja las tarjetas contra golpes fuertes, electricidad estática y ruido eléctrico de otros dispositivos.
- La escritura y borrado frecuentes reducirán la vida útil de las tarjetas de memoria.
- No toque los terminales o contactos dorados con los dedos u objetos metálicos. Si la tarjeta está sucia, límpiela con un paño suave.

### Asegúrese de acceder a los servicios de emergencia

Es posible que no se puedan establecer las llamadas de emergencia desde el teléfono en determinadas áreas o circunstancias. Antes de viajar a regiones remotas o en vías de desarrollo, planifique un método alternativo para comunicarse con el personal de servicios de emergencia.

### Información sobre la certificación de la tasa de absorción específica (SAR, Specific Absorption Rate)

El teléfono cumple con las normas de la Unión Europea (UE) que limitan los niveles de exposición a la energía de radiofrecuencia (RF) que emiten los equipos de radio y telecomunicaciones. Estas normas impiden la venta de dispositivos móviles que superen el nivel de exposición máximo (denominado tasa de absorción específica o SAR) de 2,0 vatios/kilogramo.

Durante el proceso de prueba, el valor máximo de la SAR registrado para este modelo fue de 0,718 vatios/ kilogramo. Durante el uso normal, la SAR real suele estar bastante por debajo del valor máximo, dado que el teléfono ha sido diseñado para emitir sólo la energía de RF necesaria para transmitir señales a la estación base más cercana. Al emitir automáticamente niveles inferiores cada vez que es posible, el teléfono reduce la exposición general del usuario a la energía de RF.

La declaración de conformidad que se encuentra en la parte posterior de este manual de usuario demuestra el cumplimiento del teléfono con la directiva europea sobre equipos terminales de telecomunicaciones (R&TTE). Para obtener más información acerca de la SAR y las normas relacionadas de la UE, visite el sitio web de telefonía móvil de Samsung.

### Eliminación correcta de este producto

(Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos)



(Aplicable en la Unión Europea y en países europeos con sistemas de recogida selectiva de residuos)

La presencia de este símbolo en el producto, accesorios o material informativo que lo

acompañan, indica que al finalizar su vida útil ni el producto ni sus accesorios electrónicos (como el cargador, cascos, cable USB) deberán eliminarse junto con otros residuos domésticos. Para evitar los posibles daños al medio ambiente o a la salud humana que representa la eliminación incontrolada de residuos.

separe estos productos de otros tipos de residuos y recíclelos correctamente. De esta forma se promueve la reutilización sostenible de recursos materiales.

Los usuarios particulares pueden contactar con el establecimiento donde adquirieron el producto o con las autoridades locales pertinentes para informarse sobre cómo y dónde pueden llevarlo para que sea sometido a un reciclaje ecológico y seguro.

Los usuarios comerciales pueden contactar con su proveedor y consultar las condiciones del contrato de compra. Este producto y sus accesorios electrónicos no deben eliminarse junto a otros residuos comerciales.

### Eliminación correcta de las baterías de este producto

A

(Aplicable en la Unión Europea y en otros países europeos con sistemas de recogida selectiva de baterías)

La presencia de esta marca en las baterías, el manual o el paquete del producto indica que cuando haya finalizado la vida útil de las baterías no deberán eliminarse junto con otros residuos domésticos.

Los símbolos químicos Hg, Cd o Pb, si aparecen, indican que la batería contiene mercurio, cadmio o plomo en niveles superiores a los valores de referencia admitidos por la Directiva 2006/66 de la Unión Europea. Si las baterías no se desechan convenientemente, estas sustancias podrían provocar lesiones personales o dañar el medioambiente

Para proteger los recursos naturales y promover el reciclaje, separe las baterías de los demás residuos y recíclelas mediante el sistema de recogida gratuito de su localidad

### Cláusula de exención de responsabilidad

Parte del contenido y de los servicios a los que se obtiene acceso mediante este dispositivo pertenecen a terceros y están protegidos por derechos de autor, patente, marca registrada y/u otras leyes de propiedad intelectual. Dicho contenido y dichos servicios se proporcionan únicamente para uso personal y no comercial. Es posible que no pueda utilizar el contenido o los servicios de forma que no haya sido autorizada por el propietario de contenido o proveedor de servicios.

Sin perjuicio de lo anterior, excepto que sea autorizado expresamente por el propietario de contenido o proveedor de servicios, no puede modificar, copiar, reeditar, cargar, publicar, transmitir, traducir, vender, crear obras derivadas, explotar ni distribuir de ninguna manera ni por ningún medio el contenido o los servicios exhibidos mediante este dispositivo.

"EL CONTENIDO Y LOS SERVICIOS DE TERCEROS SE PROPORCIONAN "TAL CLIAL" SAMSLING NO GARANTIZA EL COTENIDO NI LOS SERVICIOS PROPORCIONADOS, YA SEA EXPRESAMENTE O IMPLÍCITAMENTE, PARA NINGÚN FIN. SAMSUNG RENUNCIA EXPRESAMENTE A CUALESQUIERA GARANTÍAS IMPLÍCITAS. INCLUYENDO PERO NO LIMITANDO A ELLO, GARANTÍAS DE COMERCIABILIDAD O IDONFIDAD PARA UN FIN EN PARTICULAR. SAMSUNG NO GARANTIZA LA VERACIDAD, VALIDEZ, REPRODUCCIÓN, LEGALIDAD O INTEGRIDAD DE CUALQUIER TIPO DE CONTENIDO O SERVICIO. PROPORCIONADO MEDIANTE ESTE DISPOSITIVO Y. BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA, INCLUYENDO NEGLIGENCIA, SAMSUNG SERÁ RESPONSABLE. YA SEA EN TÉRMINOS DE CONTRATO O AGRAVIO, DE CUALQUIER DAÑO DIRECTO, INDIRECTO, INCIDENTAL, ESPECIAL O CONSECUENCIAL, HONORARIOS DE ABOGADOS, GASTOS O CUALQUIER OTRO DAÑO QUE DERIVE DE, O EN RELACIÓN CON, CUALQUIER TIPO DE INFORMACIÓN INCLUIDA EN, O COMO RESULTADO

DEL USO DE CUALQUIER TIPO DE CONTENIDO O

#### SERVICIO POR USTED O UN TERCERO, AUN SI CONOCE LA POSIBILIDAD DE DICHOS DAÑOS".

Los servicios de terceros pueden finalizar o interrumpirse en cualquier momento y Samsung no ofrece representación ni garantía respecto de la disponibilidad de contenido o servicio para ningún período de tiempo. El contenido y los servicios son transmitidos por terceros mediante redes e instalaciones de transmisión sobre las cuales Samsung no tiene control. Sin limitar la generalidad de esta cláusula, Samsung renuncia expresamente a cualquier responsabilidad por cualquier interrupción o suspensión de contenido o servicio proporcionado mediante este dispositivo.

Samsung no es responsable de la atención al cliente relacionada con el contenido y los servicios. Cualquier pregunta o solicitud de servicio en relación con el contenido o los servicios deben enviarse directamente a los proveedores de servicios y contenido.

# presentación del teléfono móvil

En esta sección, aprenda sobre el diseño, las teclas, la pantalla y los iconos de su teléfono móvil.

### Desembalaje

Compruebe que la caja del producto contenga los siguientes elementos:

- · Teléfono móvil
- Batería
- · Adaptador de viaje (cargador)
- Manual de usuario



- Es posible que los elementos que se incluyen con el teléfono varien según el proveedor de servicios o según el software y los accesorios disponibles en la región en la que se encuentre. Puede obtener accesorios adicionales mediante el distribuidor local de Samsung.
- Los accesorios que se incluyen son los más adecuados para el teléfono.

### Diseño del teléfono

La parte frontal de su teléfono incluye las siguientes teclas v funciones:



La parte posterior de su teléfono incluye las siguientes teclas y funciones:





Cuando cierra el teléfono, se bloquean automáticamente las teclas expuestas para evitar que se activen por accidente. Para desbloquearlas, pulse «Desbloquear» → «Aceptar».

### Teclas

Tecla		Función
	] Función	Permiten realizar las acciones indicadas en la parte inferior de la pantalla
	Desplaza- miento de 4 direcciones	En el modo inactivo, permite acceder a menús definidos por el usuario (los menús predefinidos pueden variar según su proveedor de servicios); en el modo inactivo, permite desplazarse por los menús de la barra de herramientas de accesos directos (izquierda/derecha); en el modo de menús, permite desplazarse por las opciones de menús

Tecla		Función
	Confirmar	En el modo inactivo, permite iniciar el navegador web o acceder al modo de menús (según la región o el proveedor de servicios, es posible que la tecla realice otras funciones); en el modo inactivo, permite seleccionar un menú de la barra de herramientas de accesos directos; en el modo de menús, permite seleccionar la opción de menú resaltada o confirmar una entrada
	Marcar	Permite realizar o responder una llamada; en el modo inactivo, permite recuperar los últimos números marcados, perdidos o recibidos

Tecla		Función
F	Encendido/ salida de menús	Permite encender y apagar el teléfono (mantenga pulsada) o finalizar una llamada; en el modo de menús, permite cancelar una entrada o regresar al modo inactivo
	Videollamada	En la pantalla de marcación, permite realizar una videollamada
С	Eliminar	Permite eliminar caracteres o elementos de una aplicación
	Cambio de aplicaciones	Permite abrir la ventana de cambio de aplicaciones para acceder a otras aplicaciones sin salir de la aplicación actual
1 00	Alfanuméricas	Permiten introducir números, letras y caracteres especiales; en el modo inactivo, mantenga pulsada [1] para acceder a los mensajes de correo de voz y [0] para introducir un prefijo de llamada internacional

Tecla		Función
# 45	Funciónes especiales	Permite introducir caracteres especiales o realizar funciones especiales; en el modo inactivo, mantenga pulsada [#] para establecer el perfil silencio; mantenga pulsada [*] para introducir una pausa entre los números
	Volumen	Permite ajustar el volumen del teléfono
	Cámara	En el modo inactivo, permite encender la cámara (mantenga pulsada); en el modo de cámara, permite tornar una fotografía o grabar un vídeo

### Pantalla

La pantalla del teléfono consta de tres áreas:



#### Iconos

Aprenda sobre los iconos que aparecen en la pantalla.

Icono	Definición
	Intensidad de señal
E	Red GPRS conectada
ⅎ	Red EDGE conectada
<b>E</b>	Red UMTS conectada
P	Llamada de voz en curso
æ	Videollamada en curso
*	Función de mensaje de emergencia activada
<b>Q</b>	Navegación en la Web
<b>(A</b>	Conectando a una página web segura

Icono	Definición
	Desvío de llamadas activado
B	Itinerancia (fuera del área habitual de servicio)
	Conectado con un PC
•	Alarma activada
<b>3</b>	Bluetooth activado
	Tarjeta de memoria insertada
	Reproducción de música en curso
4	Reproducción de música en pausa
<b>6</b> 0	Radio FM encendida
<b>a</b> 0	Radio FM interrumpida
A	Nuevo mensaje de texto (SMS)

Icono	Definición
<b>\( \bar{\alpha} \)</b>	Nuevo mensaje multimedia (MMS)
<b>≥</b>	Nuevo mensaje de correo electrónico
$\boxtimes$	Nuevo mensaje de correo de voz
4	Perfil Normal activado
	Perfil Silencio activado
(IIII)	Nivel de carga de la batería
10:00	Hora actual

# instalación y preparación del teléfono móvil

Para comenzar, instale y configure su teléfono móvil para utilizarlo por primera vez.

## Instalación de la tarjeta SIM o USIM y de la batería

Al subscribirse a un servicio de telefonía móvil, recibe una tarjeta SIM (Módulo de identificación del abonado), que contiene información sobre la suscripción, como su número de identificación personal (PIN) y los servicios opcionales.

Para utilizar los servicios UMTS, puede adquirir una tarjeta USIM (Módulo de identificación del abonado universal). Para instalar la tarjeta SIM o USIM y la batería:

1. Quite la cubierta de la batería.





Si el teléfono está encendido, mantenga pulsada [🔊] para apagarlo.

#### 2. Inserte la tarjeta SIM o USIM.





- Coloque la tarjeta SIM o USIM en el teléfono de modo que los contactos dorados queden orientados hacia abajo.
- Sin insertar la tarjeta SIM o USIM, puede utilizar los servicios sin red y algunos menús del teléfono.

3. Inserte la batería.



4. Coloque nuevamente la cubierta de la batería.



### Carga de la batería

Antes de utilizar el teléfono por primera vez, debe cargar la batería.

- Abra la cubierta de la toma multifunción que se encuentra en el lateral del teléfono.
- Conecte el extremo pequeño del cargador de viaje a la toma multifunción.





Si no conecta el adaptador de viaje correctamente, el teléfono puede sufrir daños graves. La garantía no cubre daños causados por uso inadecuado.

 Conecte el extremo grande del adaptador de viaje a una toma de corriente.

- Cuando la batería esté totalmente cargada (el icono () ya no se mueve), desconecte el adaptador de viaie de la toma de corriente.
- 5. Desconecte el adaptador de viaje del teléfono.
- 6. Cierre la cubierta de la toma multifunción.



#### Acerca del indicador de batería baja

Cuando la carga de la batería está baja, el teléfono emite un tono de advertencia y un mensaje de batería baja. Además, el icono de la batería aparecerá vacío y parpadeará. Si el nivel de batería es demasiado bajo, el teléfono se apagará automáticamente. Recargue la batería para poder seguir utilizando el teléfono.

# Inserción de una tarjeta de memoria (opcional)

Para almacenar archivos multimedia adicionales, debe insertar una tarjeta de memoria. El teléfono admite tarjetas de memoria microSD™ o microSDHC™ de hasta 16 GB (según el fabricante y el tipo de tarjeta de memoria).



Si se formatea la tarjeta de memoria en un PC, es posible que se produzca una incompatibilidad con el teléfono. Formatee la tarjeta de memoria solamente en el teléfono.

- 1. Quite la cubierta de la batería y la batería.
- 2. Desbloquee la cubierta de la tarieta de memoria.



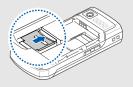
 Levante la cubierta de la tarjeta de memoria e inserte una tarjeta de memoria con la etiqueta orientada hacia arriba



4. Cierre la cubierta de la tarjeta de memoria.



### 5. Bloquee la cubierta de la tarjeta de memoria.



### 6. Inserte la batería y vuelva a colocar la cubierta.

Para sacar la tarjeta de memoria, quite la cubierta de la batería y la batería, destrabe y levante la cubierta de la tarjeta de memoria y, a continuación, retire la tarjeta de memoria.



# uso de las funciones básicas

Aprenda a realizar operaciones básicas y a utilizar las funciones principales de su teléfono móvil.

### Encendido y apagado del teléfono

Para encender el teléfono:

- Introduzca su PIN y pulse < Confirmar> (si es necesario).
- Cuando se abra el asistente de configuración, personalice el teléfono según sus preferencias siguiendo las instrucciones que aparecen en la pantalla.

Para apagar el teléfono, repita los pasos 1 anteriores.

### Cambiar al perfil Fuera de línea

Al cambiar al perfil Fuera de línea, podrá utilizar los servicios sin red del teléfono en las áreas donde los dispositivos inalámbricos están prohibidos, como aviones y hospitales.

Para cambiar al perfil Fuera de línea, en el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Perfiles del teléfono** → **Fuera de línea** y pulse la tecla de confirmación.



Respete todas las advertencias publicadas y las indicaciones del personal oficial cuando se encuentre en áreas en las que los dispositivos inalámbricos están prohibidos.

### Acceso a los menús

Para acceder a los menús del teléfono:

- En el modo inactivo, pulse < Menú> para acceder al modo de menús.
- **V**

Es posible que deba pulsar la tecla de confirmación para acceder al modo de menús según su región o proveedor de servicios. Cuando la barra de herramientas de accesos directos está activada, no puede utilizar la tecla de confirmación para acceder al modo de menús.

2. Utilice la tecla de navegación para desplazarse hasta un menú o una opción.

- Pulse < Selecc.>, < Guardar> o la tecla de confirmación para confirmar la opción que está resaltada.
- 4. Pulse <Atrás> para moverse hacia arriba un nivel; pulse [ a para regresar al modo inactivo.

## Uso de la barra de herramientas de accesos directos

Puede utilizar la barra de herramientas de accesos directos para acceder al menú favoritos.

Para acceder al menú desde la barra de herramientas de accesos directos:

En el modo inactivo, desplácese hacia la derecha o la izquierda hasta el menú deseado y pulse la tecla de confirmación.

Para editar menús en la barra de herramientas de accesos directos:

 En el modo de menús, seleccione Ajustes → Pantalla e iluminación → Barra de herramientas de accesos directos.

- Pulse < Opciones> → Editar.
- 3. Seleccione el menú deseado.

Pulse < Opciones> → Abrir para seleccionar submenús (si es necesario).

4. Pulse < Guardar>, o pulse < Opciones> → Guardar.



Para desactivar la barra de herramientas de accesos directos, en el modo de menús, seleccione **Ajustes**→ Pantalla e iluminación → Pantalla de inicio →
Barra de herramientas de accesos directos →

### Cambio de aplicaciones

Desactivada

Aprenda a cambiar a otras aplicaciones desde un menú, sin cerrar la pantalla del menú que está usando.

Para cambiar aplicaciones:

- Mientras usa un menú, pulse [章].
   Están disponibles las siguientes aplicaciones:
  - Llamar: permite abrir la pantalla de marcación
  - Mensajes: permite acceder al menú Mensajes

- Internet: permite iniciar el navegador web
- Juegos y más: permite acceder al menú Juegos y más
- 2. Desplácese hasta la aplicación y pulse <Selecc.>.
  Para cerrar una aplicación, pulse [戌] y seleccione

  ¿Finalizar todo?

### Personalización del teléfono

Personalice su teléfono, según sus preferencias, y aprovéchelo al máximo.

### Ajustar el volumen de los tonos de las teclas

En el modo inactivo, pulse la tecla de volumen hacia arriba o hacia abajo para ajustar el volumen del tono de las teclas.

### Cambiar al perfil Silencio o desde él

En el modo inactivo, mantenga pulsada [#] para activar o desactivar el sonido de su teléfono.

#### Cambiar la melodía

- En el modo de menús, seleccione Ajustes → Perfiles del teléfono.
- Desplácese hasta el perfil que está usando.
- 3. Pulse <Opciones> → Editar → Tono de llamada Tono de videollamada.
- Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha hasta una ubicación de memoria (si es necesario).
- Seleccione una categoría de melodía → una melodía.
- 6. Pulse < Opciones> → Guardar.

Para cambiar a otro perfil, selecciónelo de la lista.

## Seleccionar un fondo de pantalla (modo inactivo)

- En el modo de menús, seleccione Ajustes → Pantalla e iluminación → Pantalla de inicio.
- Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha hasta Imagen.

- Seleccione Fondo de pantalla.
- 4. Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha hasta una ubicación de memoria (si es necesario).
- Seleccione una categoría de imagen → una imagen.
- 6. Pulse < Definir>.
- 7. Pulse < Opciones > → Guardar.

### Seleccionar un tema para la pantalla

Para seleccionar un tema:

- En el modo de menús, seleccione Ajustes → Pantalla e iluminación → Mi tema.
- Desplácese hasta un dispositivo y pulse la tecla de confirmación.
- Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha para previsualizar el tema.
- 4. Pulse < Guardar>.

#### Para crear v aplicar un tema:

- En el modo de menús, seleccione Ajustes → Pantalla e iluminación → Mi tema.
- 2. Pulse <Opciones> → Crear → Fácil o Experto.
- 3. Siga la pantalla para personalizar el tema según sus preferencias.
- Cuando haya finalizado, escriba un nombre para el tema y pulse < Guardar>.
- Pulse <Sí> para aplicar el tema.



Si selecciona el mismo color para todo el tema, puede que no sea capaz de reconocer la pantalla.

#### Establecer los accesos directos del menú-

- En el modo de menús, seleccione Ajustes → Teléfono → Accesos directos.
- 2. Seleccione la tecla que usará como acceso directo.
- Seleccione el menú que se asignará a la tecla de acceso directo.

4. Pulse < Guardar>.



Cuando la barra de herramientas de accesos directos está activada, las teclas de Navegación (izquierda/derecha) no funcionan como accesos directos.

### Bloquear el teléfono

- En el modo de menús, seleccione Ajustes →
   Seguridad → Bloqueo del teléfono → Activado →

   <Guardar>.
- Introduzca una contraseña nueva que tenga entre 4 y 8 dígitos, y pulse < Confirmar>.
- 3. Vuelva a introducir la contraseña nueva y pulse < Confirmar>.



- La primera vez que acceda a un menú que requiera una contraseña, se le solicitará que cree v confirme una contraseña.
- Samsung no se hace responsable por la pérdida de contraseñas, información privada u otros daños causados por software ilegal.

## Uso de las funciones básicas de llamadas

Aprenda a realizar o responder llamadas y a utilizar las funciones básicas de llamadas.

#### Realizar una llamada

- En el modo inactivo, introduzca el código de área y el número de teléfono.
- 2. Pulse [ ] para marcar el número. Para realizar una videollamada, pulse [ ].
- 3. Para finalizar la llamada, pulse [].

### Responder una llamada

- 1. Cuando reciba una llamada, pulse [-].
- Para realizar una videollamada, pulse < Mostr> para permitir que la persona que llama lo vea por medio de la lente frontal de la cémara
- 3. Para finalizar la llamada, pulse [ ].

### Ajustar el volumen

Para ajustar el volumen durante una llamada, pulse la tecla de volumen hacia arriba o hacia abajo.

#### Utilizar la función de altavoz

- Durante una llamada, pulse la tecla de confirmación → <Sí> para activar el altavoz.
- 2. Para volver a utilizar el auricular, vuelva a pulsar la tecla de confirmación.



En entornos ruidosos, es posible que tenga dificultad para escuchar las llamadas mientras utiliza la función del altavoz. Utilice el modo de teléfono normal para un mejor funcionamiento.

#### Utilizar los auriculares

Conecte los auriculares proporcionados a la toma multifunción y podrá realizar y responder llamadas:

 Para volver a marcar el último número, mantenga pulsado el botón de los auriculares.

- Para responder una llamada, mantenga pulsado el botón de los auriculares.
- Para finalizar una llamada, mantenga pulsado el botón de los auriculares.

### Envío y visualización de mensajes

Aprenda a enviar o ver mensajes de texto (SMS), multimedia (MMS) o de correo electrónico.

### Enviar un mensaie de texto o multimedia

- En el modo de menús, seleccione Mensajes → Crear mensaje → Mensaje.
- Introduzca el texto del mensaje. ▶ p. 29
   Para enviar un mensaje de texto, vaya al paso 4.
   Para adjuntar multimedia, continúe con el paso 3.
- Pulse < Opciones> → Añadir multimedia y añada un elemento
- Desplácese hacia arriba y escriba un número de destino.
- 5. Pulse la tecla de confirmación para enviar el mensaje.

### Enviar un correo electrónico

- En el modo de menús, seleccione Mensajes → Crear mensaje → Correo electrónico.
- Escriba el texto del correo electrónico.
- Pulse < Opciones> → Adjuntar archivo multimedia y adjunte un archivo (si es necesario).
- 4. Desplácese hacia arriba v escriba un asunto.
- Desplácese hacia arriba y escriba una dirección de correo electrónico.
- 6. Pulse la tecla de confirmación para enviar el mensaje.

### Introducir texto

Cuando desee introducir texto, puede cambiar el modo de introducción de texto:

- Mantenga pulsada [\*] para cambiar entre el modo T9 y el modo ABC. La disponibilidad del acceso al modo de introducción para un idioma específico variará en función de cada país.
- Pulse [\*) para cambiar a mayúsculas o minúsculas, o para pasar a modo numérico.
- Mantenga pulsada [#] para pasar al modo símbolo.

#### Introduzca el texto de uno de los siguientes modos:

Modo	Función
ABC	Pulse la tecla alfanumérica correspondiente hasta que el carácter que desea aparezca en la pantalla.
Т9	Pulse las teclas alfanuméricas correspondientes para introducir una palabra entera.     Cuando la palabra aparezca correctamente en la pantalla, pulse [#] para insertar un espacio. Si no aparece la palabra correcta, seleccione una palabra alternativa de la lista que aparece.
Numérico	Pulse la tecla alfanumérica correspondiente para introducir un número.
Símbolo	Pulse la tecla alfanumérica correspondiente para introducir un símbolo.

### Ver mensajes de texto o multimedia

- En el modo de menús, seleccione Mensajes → Buzón de entrada.
- 2. Seleccione un mensaje de texto o multimedia.

### Ver un correo electrónico

- En el modo de menús, seleccione Mensajes → Bandeja de entrada de correo electrónico.
- 2. Pulse <Opciones> → Descargar.
- 3. Seleccione un correo electrónico o un encabezado.
- Si seleccionó un encabezado, pulse < Opciones> → Recuperar para ver el cuerpo del correo electrónico.

### Adición y búsqueda de contactos

Aprenda las funciones básicas de la función de agenda.

### Añadir un contacto nuevo

 En el modo inactivo, introduzca un número de teléfono y pulse < Opciones>.

- Seleccione Añadir a Agenda → una ubicación en la memoria (Teléfono o SIM) → Nuevo.
- 3. Seleccione un tipo de número (si es necesario).
- 4. Introduzca la información del contacto.
- Pulse < Opciones> → Guardar para agregar el contacto a la memoria.

#### Buscar un contacto

- 1. En el modo de menús, seleccione Contactos.
- Introduzca las primeras letras del nombre que desea encontrar
- Seleccione el nombre del contacto de la lista de búsqueda.



Una vez que haya encontrado un contacto, puede:

- Pulsar [ ] para llamar al contacto.
- Pulsar < Opciones> → Editar para editar la información del contacto

## Uso de las funciones básicas de la cámara

Aprenda las funciones básicas para capturar y ver fotografías y vídeos.

### Capturar fotografías

- 1. En el modo inactivo, mantenga pulsada [3] para encender la cámara.
- 2. Gire el teléfono hacia la izquierda para obtener una vista horizontal
- Enfoque el objetivo con la cámara y realice los ajustes necesarios.
  - Para cambiar la vista previa, pulse la tecla de navegación Arriba (()).
  - Para ajustar el brillo, pulse las teclas de navegación Izquierda o Derecha (2).
  - Para cambiar es tiempo de espera, pulse la tecla de navegación Abajo (%).
- Pulse la tecla de confirmación o [6] para tomar una fotografía.

La fotografía se guarda automáticamente.

#### Ver fotografías

En el modo de menús, seleccione **Mis archivos** → **Imágenes** → **Mis fotos** → un archivo de fotografía.

Para ver las fotos en pantalla completa, pulse la tecla de confirmación.

## Capturar vídeos

- 1. En el modo inactivo, mantenga pulsada [3] para encender la cámara
- 2. Gire el teléfono hacia la izquierda para obtener una vista horizontal.
- 3. Pulse [1] para pasar al modo de grabación.
- Enfoque el objetivo con la cámara y realice los ajustes necesarios.
  - Para cambiar la vista previa, pulse la tecla de navegación Arriba (『『』).
  - Para ajustar el brillo, pulse las teclas de navegación Izquierda o Derecha (2).
  - Para cambiar es tiempo de espera, pulse la tecla de navegación Abajo ((3)).

- 5. Pulse la tecla de confirmación o [15] para comenzar la grabación.
- 6. Pulse <■> o [1] para detener la grabación. El vídeo se guarda automáticamente.

#### Ver vídeos

En el modo de menús, seleccione Mis archivos → Vídeos → Mis clips de vídeo → un archivo de vídeo.

Para ver vídeos en pantalla completa, pulse la tecla de navegación Abajo.

## Reproducción de música

Aprenda a escuchar música con el reproductor de música o la radio FM

#### Escuchar la radio FM

- Conecte los auriculares suministrados en la toma multifunción del teléfono.
- En el modo de menús, seleccione Aplicaciones → Radio FM.

 Pulse <Sí> para comenzar la sintonización automática. La radio busca y guarda automáticamente las emisoras de radio disponibles.



La primera vez que encienda la radio FM, se le solicitará que inicie la sintonización automática.

4. Utilice las siguientes teclas para controlar la radio FM:

Tecla	Función	
Confirmar	Permite encender o apagar la radio FM	
Volumen	Permite ajustar el volumen	
Navegación	Izquierda/Derecha: permite almacenar una emisora de radio     Arriba/Abajo: permite seleccionar una emisora de radio	

Si desea obtener información acerca de la canción que está escuchando, pulse < Opciones > → Buscar música. ▶ p. 47

## Reproducir archivos de música

Para comenzar, transfiera los archivos al teléfono o a la tarjeta de memoria:

- Descargue los archivos desde la red inalámbrica.
   p. 34
- Reciba los archivos mediante Bluetooth. ▶ p. 49
- Copie los archivos en su tarjeta de memoria. ▶ p. 45
- Sincronice con el Reproductor de Windows Media 11.
   p. 45

Después de transferir los archivos de música al teléfono o a la tarieta de memoria:

- En el modo de menús, seleccione Música → Reproductor de música.
- Seleccione una categoría de música → un archivo de música.

3. Utilice las siguientes teclas para controlar la reproducción:

eproducción.	
Tecla	Función
Confirmar	Permite pausar o reanudar la reproducción
Volumen	Permite ajustar el volumen
Navegación	<ul> <li>Izquierda: permite reiniciar la reproducción; retroceder al archivo anterior (púlsela durante 3 segundos) y retroceder dentro del mismo archivo (mantenga pulsada)</li> <li>Derecha: permite avanzar al archivo siguiente o avanzar dentro del mismo archivo (mantenga pulsada)</li> <li>Arriba: permite abrir la lista de reproducción</li> <li>Abajo: permite clasificar la pista actual</li> </ul>

## Navegación en la Web

Aprenda a acceder a páginas web y añadirlas a favoritos.



- Es posible que se le cobren cargos adicionales por acceder a la Web y descargar multimedia.
- Es posible que el menú del navegador se denomine de otra forma según el proveedor de servicios

## Navegar por páginas web

- En el modo de menús, seleccione Internet → Inicio para iniciar la página de inicio del proveedor de servicios.
- 2. Utilice las siguientes teclas para navegar por la Web:

Tecla	Función
Navegación	Permite desplazarse por una página web
Confirmar	Permite seleccionar un elemento

Tecla	Función
<atrás></atrás>	Permite volver a la página anterior
<opciones></opciones>	Permite acceder a una lista de opciones del navegador

## Añadir páginas web a favoritos

- En el modo de menús, seleccione Internet → Favoritos.
- 2. Pulse <Opciones> → Añadir elemento favorito.
- 3. Introduzca el título de una página y una dirección web (URL).
- 4. Pulse < Guardar>.



# uso de funciones avanzadas

Aprenda a realizar operaciones avanzadas y a utilizar las funciones adicionales de su teléfono móvil.

## Uso de funciones avanzadas de llamada

Aprenda las capacidades de llamada adicionales de su teléfono.

### Ver y marcar llamadas perdidas

El teléfono muestra las llamadas que ha perdido en la pantalla. Para marcar el número de una llamada perdida:

- Pulse < Ver>.
- Desplácese hasta la llamada perdida que desea marcar.
- 3. Pulse [ para marcar.

#### Llamar a un número marcado recientemente

- En el modo inactivo, pulse [ ] para ver la lista de números marcados recientemente
- Desplácese hasta el número que desee y pulse [¬]
  para marcarlo.

## Poner una llamada en espera o recuperarla

Pulse **<Espera>** para colocar una llamada en espera y pulse **<Recuperar>** para recuperarla.

## Realizar una segunda llamada

Si la red admite esta función, puede marcar otro número durante una llamada:

- Pulse < Espera > para colocar la primera llamada en espera.
- Introduzca el segundo número que desee marcar y pulse [--].
- 3. Pulse < Cambiar > para pasar de una llamada a otra.
- Para finalizar una llamada en espera, pulse
   Opciones> → Finalizar → Llamada en espera.
- Para finalizar la llamada actual, pulse [

## Responder una segunda llamada

Si la red admite esta función, podrá responder una segunda llamada entrante:

- La primera llamada se pondrá automáticamente en espera.
- 2. Pulse < Cambiar > para pasar de una llamada a otra.

## Realizar una llamada múltiple (multiconferencia)

- Llame al primer participante que desea añadir a la llamada múltiple.
- 2. Mientras esté conectado con el primer participante, llame al segundo participante.
  - Al primer participante se lo coloca automáticamente en espera.
- Cuando esté conectado con el segundo participante, pulse < Opciones> → Multiconferencia.
- Si es necesario, repita los pasos 2 y 3 para añadir más participantes.
- 5. Para finalizar la llamada múltiple, pulse [ ].

#### Llamar a un número internacional

- En el modo inactivo, mantenga pulsada [0] para insertar el carácter +.
- Introduzca el número completo que desea marcar (código de país, código de área y número de teléfono) y, luego, pulse [ ] para marcar.

### Llamar a un contacto de la agenda

Puede llamar a los números de la **contactos** directamente, si utiliza los contactos que tiene almacenados. ▶ p. 30

- 1. En el modo de menús, seleccione Contactos.
- 2. Desplácese hasta el número que desee marcar y pulse [ ] para marcarlo.

#### Rechazo de una llamada

Para rechazar una llamada entrante, pulse [ ]. La persona que realiza la llamada escuchará el tono de ocupado.

Para rechazar llamadas de ciertos números automáticamente, use la función de rechazo automático. Para activar la función de rechazo automático y configurar la lista de rechazo:

- En el modo de menús, seleccione Ajustes →
  Aplicaciones → Llamar → Todas las llamadas →
  Rechazo automático.
- Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha hasta Activado.
- 3. Seleccione Lista de rechazados.
- 4. Pulse <Opciones> → Crear.
- Introduzca un número para rechazar y pulse 
   Guardar>.
- Para agregar más números, repita los pasos 4 y 5 anteriores.
- Desplácese hasta el número y pulse la tecla de confirmación
- 8. Pulse < Opciones > → Guardar.
- 9. Pulse < Guardar>.

## Uso de funciones de agenda avanzadas

Aprenda a crear tarjetas de contacto, configurar números de marcación rápida y crear grupos de contactos.

### Crear una tarjeta de contacto

- 1. En el modo de menús, seleccione Contactos.
- Pulse < Opciones> → Mi tarjeta de contacto.
- 3. Escriba su información personal.
- 4. Pulse < Opciones> → Guardar.



Para enviar su tarjeta de contacto, puede adjuntarla a un mensaje o a un correo electrónico, o transferirla mediante la función inalámbrica Bluetooth.

#### Configurar números de marcación rápida

- 1. En el modo de menús, seleccione Contactos.
- Desplácese hasta un contacto para asignarle al número de marcación rápida.
- Pulse < Opciones> → Añadir a marcación rápida.

 Desplácese hasta el número que desee establecer (de 2 a 9) y pulse la tecla de confirmación.
 El contacto se guardará con el número de marcación rápida.



Ahora, para llamar a este contacto en el modo inactivo, mantenga pulsado el número de marcación rápida asignado.

### Crear un grupo de contactos

Al crear grupos de contactos, puede asignar tonos de llamada y fotografías para identificar las llamadas de cada grupo, o enviar mensajes a un grupo entero. Para comenzar, cree un grupo:

- En el modo de menús, seleccione Contactos.
- Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha hasta Grupos.
- 3. Pulse < Opciones > → Crear grupo → una ubicación de memoria (Teléfono o SIM, si es necesario).
- 4. Escriba un nombre de grupo y pulse < Guardar>.

- Para establecer la imagen de identificación de llamada, pulse <Opciones> → Ajustes de grupo → ID de grupo → una categoría de imagen → una imagen.
- Para seleccionar una melodía de grupo, seleccione Melodía → una categoría de melodía → una melodía.
- 7. Pulse < Opciones> → Guardar.

# Uso de las funciones avanzadas de mensajería

Aprenda a crear plantillas y a utilizarlas para crear nuevos mensajes.

## Crear una plantilla de texto

- En el modo de menús, seleccione Mensajes → Plantillas → Plantillas de texto.
- Pulse < Crear > para abrir una nueva ventana de plantillas.
- 3. Introduzca el texto.
- Pulse < Opciones> → Guardar como plantilla para guardar la plantilla.

## Crear una plantilla multimedia

- En el modo de menús, seleccione Mensajes → Plantillas → Plantillas multimedia.
- Pulse < Crear> para abrir una nueva ventana de plantillas.
- Cree un mensaje multimedia, con el asunto y los archivos adjuntos que desea, para utilizar como plantilla. ▶ p. 29
- Pulse < Opciones> → Guardar como plantilla para guardar la plantilla.

## Insertar plantillas de texto en mensajes nuevos

- En el modo de menús, seleccione Mensajes → Crear mensaje → un tipo de mensaje.
- Seleccione el campo de texto, pulse < Opciones> →
   Añadir texto → Plantilla de texto → una plantilla.

## Crear un mensaje a partir de una plantilla multimedia

- En el modo de menús, seleccione Mensajes → Plantillas → Plantillas multimedia.
- Desplácese hasta la plantilla que desee y pulse Opciones> → Enviar.

Se abrirá la plantilla como un nuevo mensaje multimedia.

## Crear una carpeta para administrar mensaies

- En el modo de menús, seleccione Mensajes → Mis carpetas.
- 2. Pulse < Crear>.
- 3. Introduzca un nombre de carpeta y pulse < Aceptar>.

Mueva los mensajes de un buzón de mensajes a sus carpetas para administrarlos como prefiera.

## Uso de las funciones avanzadas de la cámara

Aprenda a capturar fotografías en varios modos y personalizar la configuración de la cámara.

## Capturar fotografías en modo de disparo por sonrisa

- En el modo inactivo, mantenga pulsada [6] para encender la cámara.
- 2. Gire el teléfono hacia la izquierda para obtener una vista horizontal
- Pulse < > → Modo de disparo → Disparo por sonrisa → < >>.
- 4. Realice los ajustes necesarios.
- 5. Pulse la tecla de confirmación o [3].
- Enfoque el objetivo con la lente de la cámara.
   El teléfono reconoce a las personas en una imagen y detecta sus sonrisas. Cuando la persona sonrie, el teléfono toma una fotografía automáticamente.

### Capturar una serie de fotografías

- 1. En el modo inactivo, mantenga pulsada [3] para encender la cámara.
- 2. Gire el teléfono hacia la izquierda para obtener una vista horizontal.
- Pulse < >> → Modo de disparo → Continuo → < >>.
- 4. Realice los ajustes necesarios.
- 5. Mantenga pulsada la tecla de confirmación o [箇] para tomar una serie de fotografías.

## Capturar fotografías panorámicas

- 1. En el modo inactivo, mantenga pulsada [窗] para encender la cámara.
- Gire el teléfono hacia la izquierda para obtener una vista horizontal.
- 3. Pulse < | ⇒ > → Modo de disparo → Panorama.
- 4. Seleccione la cantidad de fotografías.
- 5. Realice los ajustes necesarios.

- 6. Pulse la tecla de confirmación o [靣] para tomar la primera fotografía.
- Mueva el teléfono lentamente hacia la derecha. El teléfono captura la siguiente fotografía automáticamente.
- Repita el paso 7 para completar la fotografía panorámica.

### Capturar fotografías divididas

- En el modo inactivo, mantenga pulsada [6] para encender la cámara.
- 2. Gire el teléfono hacia la izquierda para obtener una vista horizontal.
- 3. Pulse < | ⇒ > → Modo de disparo → Mosaico.
- Desplácese hacia la izquierda o derecha hasta el diseño de una imagen y pulse la tecla de confirmación.
- Realice los ajustes necesarios.
- Pulse la tecla de confirmación o [5] para tomar fotografías para cada segmento.

## Capturar fotografías con marcos decorativos

- 1. En el modo inactivo, mantenga pulsada [15] para encender la cámara.
- 2. Gire el teléfono hacia la izquierda para obtener una vista horizontal.
- 3. Pulse  $\langle \blacksquare \rangle \rightarrow Modo de disparo \rightarrow Marco.$
- 4. Desplácese hacia la izquierda o derecha hasta un marco y pulse la tecla de confirmación.
- 5. Realice los aiustes necesarios.
- 6. Pulse la tecla de confirmación o [13] para tomar una fotografía con el marco.

### Utilizar las opciones de la cámara

Antes de capturar una fotografía, pulse < > > para acceder a las siguientes opciones:

Opción	Función
Modo de disparo	Permite cambiar el modo de disparo

Opción	Función
Resolución	Permite cambiar la opción de resolución
Balance de blancos	Permite ajustar el balance de color
Efectos	Permite aplicar un efecto especial
Modo nocturno	Permite activar el modo de disparo Noctumo
Medición de exposición	Permite seleccionar un tipo de medidor de exposición

Antes de capturar un vídeo, pulse < > > para acceder a las siguientes opciones:

ů .	
Opción	Función
Modo de grabación	Permite cambiar el modo de grabación
Resolución	Permite cambiar la opción de resolución
Balance de blancos	Permite ajustar el balance de color
Efectos	Permite aplicar un efecto especial

Para establecer la calidad de sus fotografías o clips de vídeo, pulse < □> → Ajustes → Foto o Vídeo → Calidad de foto o Calidad.

## Personalizar la configuración de la cámara

Desde el visor, pulse  $<|\!\!\!|=>$   $\rightarrow$  Ajustes  $\rightarrow$  Configurar para acceder a las siguientes opciones:

Opción	Función
Modo de visor	Permite cambiar la pantalla de vista previa
Revisar	Permite configurar la cámara de modo que cambie a la pantalla de vista previa después de tomar fotografías o vídeos para poder verlas
Sonido del obturador	Permite seleccionar un sonido para acompañar la acción del obturador
Grabación de audio	Permite activar o desactivar el audio

Opción	Función
Almacenamiento	Permite seleccionar la ubicación de memoria para almacenar nuevas fotografías o nuevos clips de vídeo
Información de accesos directos	Permite ver la información de accesos directos

## Uso de las funciones avanzadas de música

Aprenda a preparar archivos de música, a crear listas de reproducción y a almacenar estaciones de radio.

## Copiar archivos de música mediante el programa Samsung PC Studio

- En el modo de menús, seleccione Ajustes → Conexiones de PC → Samsung PC studio o Almacenamiento masivo.
- 2. Pulse [ para volver al modo inactivo.

- 3. Con un cable de datos para PC opcional, conecte la toma multifunción de su teléfono a un PC.
- 4. Ejecute Samsung PC Studio y copie los archivos de su PC al teléfono.
  - Para obtener más información, consulte la ayuda de Samsung PC Studio.

## Copiar archivos de música en una tarjeta de memoria

- 1. Inserte una tarjeta de memoria.
- En el modo de menús, seleccione Ajustes → Conexiones de PC → Almacenamiento masivo.
- 3. Pulse [ para volver al modo inactivo.
- 4. Con un cable de datos para PC opcional, conecte la toma multifunción de su teléfono a un PC.
- 5. Abra una carpeta para ver los archivos.
- Copie los archivos del ordenador a la tarjeta de memoria.

### Sincronizar el teléfono con el Reproductor de Windows Media

- En el modo de menús, seleccione Ajustes → Conexiones de PC → Reproductor multimedia.
- 2. Pulse [ a para volver al modo inactivo.
- Con un cable de datos para PC opcional, conecte la toma multifunción del teléfono a un PC con Reproductor de Windows Media.
   Cuando esté conectado, aparecerá una ventana emergente en el ordenador.
- Abra el Reproductor de Windows Media para sincronizar archivos de música
- Edite o escriba el nombre de su teléfono en la ventana emergente (si es necesario).
- Seleccione los archivos de música deseados y arrástrelos a la lista de sincronización.
- 7. Inicie la sincronización.

#### Crear una lista de reproducción

- En el modo de menús, seleccione Música → Reproductor de música → Listas de reproducción.
- 2. Seleccione Crear lista de reproducción.
- Escriba un título para la nueva lista de reproducción y pulse < Guardar>.
- 4. Seleccione la nueva lista de reproducción.
- 5. Seleccione Añadir pistas.
- 6. Seleccione los archivos que desea incluir y pulse <Aceptar>.

## Personalizar la configuración del reproductor de música

- En el modo de menús, seleccione Música → Reproductor de música.
- 2. Pulse <Opciones> → Ajustes del reproductor.

3. Ajuste las siguientes configuraciones:

Opción	Función
Reproducción en 2º plano	Permite establecer la reproducción de música en segundo plano cuando finaliza el reproductor de música
Efecto de sonido	Permite seleccionar un efecto de sonido
Visualización	Permite seleccionar un tipo de visualización

4. Pulse < Guardar>.

## Almacenar emisoras de radio automáticamente

- Conecte los auriculares suministrados en la toma multifunción del teléfono
- En el modo de menús, seleccione Aplicaciones → Radio FM.
- 3. Pulse la tecla de confirmación para iniciar la radio FM.

- 4. Pulse < Opciones> → Sintonización automática.
- Pulse <Sí> para confirmar (si es necesario).
   La radio busca y guarda automáticamente las emisoras de radio disponibles.

#### Buscar información de música

Aprenda a acceder a un servicio de música en línea y obtener información acerca de las canciones que está escuchando en el momento.

- En el modo de menús, seleccione Música → Buscar música
- Seleccione Buscar música para conectarse al servidor.
- Cuando haya registrado correctamente el teléfono, pulse < Grabar> para grabar una parte de la música que desea buscar.



Es posible que algunos proveedores de servicios no admitan este servicio y que la base de datos no tenga información de todas las canciones.



# uso del herramientas y aplicaciones

Aprenda a utilizar las herramientas y las aplicaciones adicionales del teléfono móvil.

## Uso de la función inalámbrica Bluetooth

Aprenda sobre la capacidad de su teléfono para conectarse con otros dispositivos inalámbricos para intercambiar datos y utilizar las funciones de manos libres.

#### Activar la función inalámbrica Bluetooth

- En el modo de menús, seleccione Aplicaciones → Bluetooth.
- Pulse < Opciones> → Activación activada/ desactivada → Activado.
- Para permitir que otros dispositivos localicen su teléfono, pulse <Opciones> → Ajustes → Visibilidad de mi teléfono → una opción de visibilidad → <Aceptar>.
  - Si seleccionó **Personalizar**, configure el tiempo que su teléfono será visible
- 4. Pulse < Opciones > → Guardar.

## Buscar y vincularse con otros dispositivos habilitados para Bluetooth

- En el modo de menús, seleccione Aplicaciones → Bluetooth → Buscar dispositivos nuevos.
- Desplácese hasta un dispositivo y pulse < Selecc.>.
- Introduzca un PIN para la función inalámbrica Bluetooth o el PIN de Bluetooth del otro dispositivo, si tiene uno, y pulse <a href="Aceptar">Aceptar</a>>.

Cuando el dueño del otro dispositivo introduzca el mismo código o acepte la conexión, se completará la conexión.



Según el dispositivo, es posible que no necesite introducir un PIN.

## Enviar datos mediante la función inalámbrica Bluetooth

 Seleccione el archivo o el elemento de una de las aplicaciones del teléfono que desea enviar.  Pulse <Opciones> → Enviar por, Enviar tarjeta de contacto mediante, o Enviar URL mediante → Bluetooth.

## Recibir datos mediante la función inalámbrica Bluetooth

- 1. Introduzca el PIN para la función inalámbrica Bluetooth y pulse **<Aceptar>** (si es necesario).
- Pulse <\(Si\) para confirmar que desea recibir datos del dispositivo (si es necesario).

#### Usar el modo SIM remota

En el modo SIM remota, puede realizar o responder llamadas sólo con un kit de manos libres Bluetooth para automóvil conectado mediante la tarjeta SIM o USIM del teléfono

Para activar el modo SIM remota:

- En el modo de menús, seleccione Aplicaciones → Bluetooth.
- 2. Pulse < Opciones> → Ajustes.

- 3. Desplácese hacia abajo hasta Modo SIM remota.
- 4. Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha hasta **Activado** y pulse **<Guardar>**.

Para utilizar el modo SIM remota, inicie la conexión Bluetooth desde un kit de manos libres Bluetooth para automóvil.



El kit de manos libres para automóvil Bluetooth debe estar autorizado. Para autorizarlo, pulse <Opciones> → Autorizar dispositivo.

# Activación y envío de un mensaje de emergencia

Cuando tenga una emergencia, podrá enviar un mensaje de emergencia para pedir ayuda.



Es posible que esta función no esté disponible según la región o el proveedor de servicios.

 En el modo de menús, seleccione Mensajes → Mensajes de emergencia → Opciones de envío.

- 2. Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha hasta **Activado**.
- 3. Deslácese hacia abajo y pulse la tecla de confirmación para abrir la lista de destinatarios.
- Pulse < Opciones> → Contactos para abrir la lista de contactos
- Seleccione un contacto y pulse < Añadir>.
- 6. Seleccione un número (si es necesario).
- Cuando haya terminado de seleccionar los contactos, pulse < Opciones> → Aceptar para guardar los destinatarios.
- 8. Desplácese hacia abajo y establezca la cantidad de veces que desea repetir el mensaje de emergencia.
- 9 Pulse < Guardar> → < Sí>

Para enviar un mensaje de emergencia, el teléfono debe estar cerrado y las teclas deben estar bloqueadas. Pulse la tecla de volumen cuatro veces.



### Activación del rastreador móvil

Cuando alguien inserta una nueva tarjeta SIM o USIM en el teléfono, la función Rastreador móvil envía automáticamente el número de contacto a dos destinatarios para poder localizar y recuperar el teléfono.

Para activar el rastreador móvil:

- En el modo de menús, seleccione Ajustes → Seguridad → Rastreador móvil.
- Introduzca la contraseña y pulse < Confirmar>.
- Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha hasta Activado.
- 4. Deslácese hacia abajo y pulse la tecla de confirmación para abrir la lista de destinatarios.
- Pulse < Opciones> → Contactos para abrir la lista de contactos
- 6. Seleccione un contacto → un número.
- Cuando haya terminado de seleccionar los contactos, pulse < Opciones> → Aceptar para guardar los destinatarios.

- 8. Desplácese hacia abajo e introduzca el nombre del remitente
- Pulse la tecla de confirmación → <Aceptar>.

## Realización de llamadas falsas

Puede simular una llamada falsa entrante cuando quiera salir de reunicones o conversaciones no deseadas. También puede hacer de cuenta que está hablando por teléfono mediante la reproducción de una voz grabada previamente.

#### Grabar una voz

- En el modo de menús, seleccione Ajustes → Aplicaciones → Llamada falsa.
- Desplácese hasta Llamada de voz falsa y pulse <Opciones> → Editar.
- Pulse la tecla de confirmación para comenzar la grabación.
- 4. Hable cerca del micrófono.

- Cuando haya terminado de hablar, pulse la tecla de navegación Abaio.
- 6 Pulse < Definir>

Para utilizar la grabación como respuesta para la llamada falsa, desplácese hasta **Llamada de voz falsa** y pulse la tecla de confirmación dos veces.

#### Realizar una llamada falsa



Debe establecer una tecla de acceso directo para realizar una llamada falsa; en el modo de menús, seleccione Ajustes → Teléfono → Accesos directos y establezca una tecla de acceso directo para Llamada falsa.

Para realizar una llamada falsa:

- En el modo inactivo, pulse la tecla de acceso directo → <Sí>.
- Cuando el teléfono está cerrado y las teclas están bloqueadas, pulse la tecla de acceso directo cuatro veces.

## Grabación y reproducción de notas de voz

Aprenda a utilizar la grabadora de voz del teléfono.

#### Grabar una nota de voz

- En el modo de menús, seleccione Aplicaciones → Grabador de voz
- Pulse la tecla de confirmación para comenzar la grabación.
- 3. Para grabar la nota de voz, hable cerca del micrófono.
- Cuando haya terminado de hablar, pulse la tecla de navegación Abajo.

#### Reproducir una nota de voz

- En la pantalla del grabador de voz, pulse < Opciones>
   → Mis clips de voz.
- 2. Seleccione un archivo.

3. Utilice las siguientes teclas para controlar la reproducción:

Tecla	Función
Confirmar	Permite pausar o reanudar la reproducción
Volumen	Permite ajustar el volumen
Navegación	Izquierda: permite retroceder dentro del mismo archivo     Derecha: permite avanzar dentro del mismo archivo     Abajo: permite detener la reproducción

## Edición de imágenes

Aprenda a editar imágenes y a aplicar efectos divertidos.

### Aplicar efectos a las imágenes

 En el modo de menús, seleccione Aplicaciones → Editor de imágenes.

- 2. Pulse <Opciones> → Imagen nueva → Abrir o Hacer foto
- 3. Seleccione una imagen o tome una nueva fotografía.
- Pulse < Opciones> → Efectos → una opción de efecto.
- Pulse < Finalizado >.
- Cuando haya terminado, pulse < Opciones> → Guardar como.
- 7. Seleccione una ubicación de memoria (si es necesario).
- 8. Introduzca un nuevo nombre de archivo para la imagen y pulse < Guardar>.

## Aplicar un efecto borroso a un área específica de una imagen

- Abra una imagen para editar. Consulte los pasos de 1 a 3 de "Aplicar efectos a las imágenes".
- 2. Pulse <Opciones> → Efectos parciales → Borroso parcial.

- Mueva el rectángulo sobre el área que desea aplicar el efecto borroso y pulse la tecla de confirmación → <Finalizado>.
  - Para cambiar el tamaño o la forma del rectángulo, pulse <Opciones> → Cambiar tamaño o Forma.
- Guarde la imagen editada con un nuevo nombre de archivo. Consulte los pasos de 6 a 8 de "Aplicar efectos a las imágenes".

## Ajustar una imagen

- Abra una imagen para editar. Consulte los pasos de 1 a 3 de "Aplicar efectos a las imágenes".
- Pulse < Opciones> → Ajustar → una opción de ajuste (Brillo, Contraste o Color).
- 3. Ajuste la imagen como desee y pulse < Finalizado >.
- Guarde la imagen editada con un nuevo nombre de archivo. Consulte los pasos de 6 a 8 de "Aplicar efectos a las imágenes."

## Transformar una imagen

- 1. Abra una imagen para editar. Consulte los pasos de 1 a 3 de "Aplicar efectos a las imágenes".
- Pulse < Opciones> → Transformar → Cambiar tamaño. Rotar o Girar.
- 3. Seleccione una opción para cambiar el tamaño, rotar o girar la imagen y pulse < Finalizado>.
- Guarde la imagen editada con un nuevo nombre de archivo. Consulte los pasos de 6 a 8 de "Aplicar efectos a las imágenes."

### Recortar una imagen

- Abra una imagen para editar. Consulte los pasos de 1 a 3 de "Aplicar efectos a las imágenes".
- 2. Pulse <Opciones> → Recortar.
- Mueva el rectángulo sobre el área que desee recortar y pulse la tecla de confirmación → <Finalizado>.
   Para cambiar el tamaño o la forma del rectángulo, pulse <Opciones> → Cambiar tamaño o Forma.

 Guarde la imagen editada con un nuevo nombre de archivo. Consulte los pasos de 6 a 8 de "Aplicar efectos a las imágenes."

#### Insertar una función visual

- Abra una imagen para editar. Consulte los pasos de 1 a 3 de "Aplicar efectos a las imágenes".
- Pulse < Opciones> → Insertar → una función visual (Marcos, Clip Art, Emoticono o Texto).
- Seleccione una función visual para añadir o introducir texto.
   Mueva cambia el tamaño o rote la función visual (si es
- Mueva, cambie el tamaño o rote la función visual (si es necesario).
- Pulse <Finalizado>, o pulse <Opciones> → Finalizado.
- Guarde la imagen editada con un nuevo nombre de archivo. Consulte los pasos de 6 a 8 de "Aplicar efectos a las imágenes."

## Impresión de imágenes

Aprenda a imprimir sus imágenes con una conexión USB o la función Bluetooth inalámbrico.

Para imprimir una imagen mediante una conexión USB:

- Conecte la toma multifunción de su teléfono a una impresora compatible.
- 2. Abra una imagen. ▶ p. 32
- 3. Pulse <Opciones> → Imprimir por → USB.
- Configure las opciones de impresión e imprima la imagen.

Para imprimir una imagen con la función inalámbrica Bluetooth:

- 1. Abra una imagen. ▶ p. 32
- 2. Pulse <Opciones> → Imprimir por → Bluetooth.
- 3. Seleccione una impresora compatible con Bluetooth y conéctese con la impresora. ▶ p. 49
- 4. Configure las opciones de impresión e imprima la imagen.

## Carga de fotografías y vídeos a la Web

Aprenda a publicar sus fotografías y vídeos en los sitios web y blogs para compartir fotografías.



Redes sociales es posible que esta función no esté disponible según la región o el proveedor de servicios.

## Configurar la lista de destinos favoritos

- 1. En el modo de menús, seleccione Redes sociales.
- Pulse <Sí> para establecer la lista favorita de destinos (si es necesario).
- 3. Pulse < Aceptar> para confirmar que acepta el aviso de exención de responsabilidad general.



La primera vez que acceda a **Redes sociales**, se le solicitará que confirme.

 Seleccione los destinos que desea agregar y pulse 
 Guardar>.

Si seleccionó <Opciones> → Actualizar listas, se añaden automáticamente nuevos sitios de destino a la lista

### Cargar un archivo

Para cargar fotografías y vídeos, debe poseer cuentas en sitios web y blogs para compartir fotografías.

- 1. En el modo de menús, seleccione Redes sociales.
- 2. Seleccione un destino en el que desea realizar una publicación.
- 3. Pulse < Opciones> → Cargar a.
- Pulse < Opciones > → Añadir elemento → un archivo multimedia.
- Introduzca los detalles de la publicación y pulse <Opciones> → Cargar.
- 6. Introduzca el ld. de usuario y la contraseña del destino (si es necesario).



También puede cargar archivos multimedia desde Cámara o Mis archivos, al pulsar < (■) > 0 < Opciones > → Cargado a la web.

#### Personalizar la configuración de Communities

- 1. En el modo de menús, seleccione Redes sociales.
- Pulse < Opciones> → Ajustes.
- 3. Ajuste las siguientes configuraciones:

Opción	Función
Detalles de carga	Permite ver los detalles de su última carga
Listas preferidas	Permite editar los destinos favoritos
Cambio de tamaño de imagen	Permite cambiar el tamaño de la imagen para cargar
Cargar reserva	Permite configurar el teléfono para cargar archivos a un destino automáticamente a la hora programada
Administrador de cuentas	Permite iniciar sesión en un sitio web o blog, o cerrar sesión
Perfiles de Redes sociales	Permite cambiar el perfil de conexión

Opción	Función
Exención de	Permite ver la información de la
responsabilidad	exención de responsabilidad

## Utilización de aplicaciones y juegos Java

Aprenda a utilizar juegos y aplicaciones que funcionan con la premiada tecnología Java.



Es posible que la descarga de archivos Java no sea compatible según el tipo de software que tenga le teléfono.

#### Descargar juegos o aplicaciones

- En el modo de menús, seleccione Aplicaciones → Juegos y más → Más juegos.
   El teléfono se conectará al sitio web predeterminado por el proveedor de servicios.
- Busque un juego o una aplicación y descárguelo en el teléfono.

### Utilizar los juegos

- En el modo de menús, seleccione Aplicaciones → Juegos y más.
- 2. Seleccione un juego de la lista y siga las instrucciones de la pantalla.



Los juegos disponibles pueden variar en función del proveedor de servicios o la región en la que se encuentre. Las opciones y los controles de los juegos pueden variar.

## Iniciar aplicaciones

- En el modo de menús, seleccione Aplicaciones → Juegos y más → una aplicación.
- Pulse < Opciones> para acceder a una lista de numerosas opciones y configuraciones para su aplicación.

## Sincronización de datos

Aprenda a sincronizar los contactos, el calendario, las tareas y las notas con el servidor web que especificó.

### Crear un perfil de sincronización

- En el modo de menús, seleccione Aplicaciones → Sincronizar.
- 2. Pulse < Añadir> y especifique los parámetros del perfil.
- 3. Cuando haya terminado, pulse < Guardar>.

#### Iniciar la sincronización

- En el modo de menús, seleccione Aplicaciones → Sincronizar.
- 2. Seleccione un perfil de sincronización.
- 3. Pulse **<Continuar>** para comenzar la sincronización con el servidor web especificado.

#### Uso del lector BSS

Aprenda a utilizar el lector RSS para obtener información y noticias de último momento de sus sitios web favoritos.

#### Añadir una dirección de fuente RSS

- En el modo de menús, seleccione Aplicaciones → Lector RSS.
- 2. Pulse < Opciones> → Añadir.
- 3. Escriba la dirección de una fuente RSS y pulse < Aceptar>.
- Para agregar más fuentes, repita los pasos 2 y 3 anteriores.

#### Leer fuentes RSS

- En el modo de menús, seleccione Aplicaciones → Lector RSS.
- 2. Pulse <Opciones> → Actualizar → Seleccionado ○
  Todo

3. Pulse <Sí> para obtener la fuente actualizada.



La función de actualización automática configura el teléfono para que actualice automáticamente las fuentes RSS en el intervalo especificado. Puede activar la función de actualización automática mediante la selección de Lector RSS → <Opciones> → Ajustes → Preferencias → Actualización automática

## Creación y visualización de relojes mundiales

Aprenda a ver la hora de otra región y a configurar los reloies mundiales para que aparezcan en la pantalla.

## Crear un reloi mundial

- En el modo de menús, seleccione Organizador → Reloi mundial.
- Pulse < Opciones > → Añadir.
- Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha hasta una zona horaria.

- 4. Para definir el horario de verano, desplácese hacia abajo y pulse la tecla de confirmación.
- Pulse < Guardar> para crear el reloj mundial.
   El reloj mundial está configurado como segundo reloj.
- 6. Para agregar más relojes mundiales, repita los pasos de 2 a 5 anteriores.

## Agregar un reloj mundial en la pantalla

En el modo de pantalla de reloj dual, puede ver relojes con dos diferentes zonas horarias en la pantalla.

Una vez que creó relojes mundiales:

- En el modo de menús, seleccione Organizador → Reloj mundial.
- Desplácese hasta el reloj mundial que desea agregar y pulse <Opciones> → Definir como reloj secundario.
- 3. Pulse < Atrás > dos veces.
- Seleccione Ajustes → Pantalla e iluminación → Pantalla de inicio.
- 5. Desplácese hacia abajo hasta Pantalla del reloj.

- Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha hasta Dual.
- Desplácese hacia abajo, y luego desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha para seleccionar un estilo de reloj dual.
- 8. Pulse la tecla de confirmación.

## Configuración y uso de alarmas

Aprenda a configurar y a controlar alarmas de eventos importantes.

### Configurar una nueva alarma

- 1. En el modo de menús, seleccione Alarmas.
- 2. Seleccione una ubicación de alarma vacía.
- Defina los detalles de la alarma.
   Puede configurar la radio FM o un sonido como tono de alarma.

#### 4. Pulse < Opciones> → Guardar.



Si el teléfono está apagado, la función de encendido automático establece que el teléfono se encienda automáticamente y suene la alarma a la hora que se especificó.

#### Detener una alarma

Cuando suene la alarma:

- Pulse < Aceptar> o la tecla de confirmación para detener la alarma sin repetición.
- Pulse <Aceptar> o la tecla de confirmación para detener la alarma con repetición, o pulse <Repetir> para silenciar la alara durante el período de repetición.

#### Desactivar una alarma

- 1. En el modo de menús, seleccione Alarmas.
- 2. Seleccione la alarma que desea desactivar.
- 3. Desplácese hacia abajo (si es necesario).
- Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha hasta Desactivada.
- 5. Pulse < Opciones > → Guardar.

### Uso de la calculadora

- En el modo de menús, seleccione Organizador → Calculadora.
- Utilice las teclas que correspondan a la pantalla de la calculadora para realizar operaciones matemáticas básicas

### Conversión de monedas o medidas

- En el modo de menús, seleccione Organizador → Conversor → un tipo de conversión.
- 2. Introduzca las monedas o las medidas y las unidades en los campos correspondientes.

## Configuración de un temporizador de cuenta atrás

- En el modo de menús, seleccione Aplicaciones → Temporizador.
- 2. Pulse < Definir>.
- 3. Introduzca el tiempo de la cuenta atrás y pulse < Aceptar>.

- Pulse la tecla de confirmación para comenzar o pausar la cuenta atrás.
- 5. Cuando el temporizador haya terminado, pulse < Aceptar > para detener la alerta.

### Uso del cronómetro

- En el modo de menús, seleccione Aplicaciones → Cronómetro.
- Pulse la tecla de confirmación para comenzar y grabar tiempos de circuito.
- 3. Cuando haya terminado, pulse < Parar>.
- 4. Pulse < Restablecer> para eliminar las horas grabadas.

## Creación de nuevas tareas

- En el modo de menús, seleccione Organizador → Tarea.
- 2. Pulse < Opciones > → Crear.
- 3. Introduzca los detalles de la tarea.
- 4. Pulse <Opciones $> \rightarrow$  Guardar.

### Creación de notas de texto

- En el modo de menús, seleccione Organizador → Notas.
- 2. Pulse < Opciones > → Crear.
- Introduzca el texto de la nota y pulse la tecla de confirmación.

### Administración del calendario

Aprenda a cambiar la vista del calendario y a crear eventos.

### Cambiar la vista del calendario

- En el modo de menús, seleccione Organizador → Calendario.
- 2. Pulse <Opciones> → Ver por → Día o Semana.

#### Crear eventos

- En el modo de menús, seleccione Organizador → Calendario.
- 2. Pulse < Opciones> → Crear → un tipo de evento.
- Introduzca la información del evento según sea necesario
- 4. Pulse < Opciones> → Guardar.

#### Ver eventos

Para ver eventos con una fecha específica:

- En el modo de menús, seleccione Organizador → Calendario.
- 2. Seleccione una fecha del calendario.
- 3. Seleccione un evento para ver los detalles.

Para visualizar los eventos por tipo:

- En el modo de menús, seleccione Organizador → Calendario
- Pulse < Opciones> → Lista de eventos → un tipo de evento.
- 3. Seleccione un evento para ver los detalles.

# solución de problemas

Si experimenta problemas con el teléfono móvil, pruebe con estos procedimientos de solución de problemas antes de ponerse en contacto con un profesional de servicio.

## Al encender el teléfono, pueden aparecer los siguientes mensajes:

_	
Mensaje	Para resolver el problema, pruebe lo siguiente:
Inserte la tarjeta SIM	Asegúrese de que la tarjeta SIM o USIM esté instalada correctamente.
Bloqueo del teléfono	Cuando está activada la función de bloqueo de teléfono, debe introducir la contraseña que estableció para el teléfono.
Bloqueo de PIN	Al utilizar el teléfono por primera vez o cuando se activa la solicitud de código PIN, debe introducir el PIN proporcionado con la tarjeta SIM o USIM. Para desactivar esta función, utilice el menú <b>Bloqueo de PIN</b> .

Mensaje	Para resolver el problema, pruebe lo siguiente:
Bloqueo de PIN2	Cuando acceda a un menú que requiera PIN2, debe introducir el PIN2 de la tarjeta SIM o USIM. Para más detalles, contacte con su proveedor de servicios.
Bloqueo de PUK	La tarjeta SIM o USIM está bloqueada, generalmente como resultado de haber escrito el PIN incorrectamente varias veces. Debe introducir el código PUK suministrado por el proveedor de servicios.

## En el teléfono, aparece "Servicio no disponible" o "No realiz.".

- Si se encuentra en áreas donde la señal o la recepción son débiles, es posible que pierda la recepción.
   Desplácese hacia otro lugar y vuelva a intentarlo.
- No puede acceder a ciertas opciones sin una suscripción. Para obtener más información, póngase en contacto con su proveedor de servicios.

## Introduce un número, pero no se realiza la llamada.

- Asegúrese de haber pulsado la tecla de marcación:
   [--].
- Asequirese de haber accedido a la red móvil adecuada.
- Asegúrese de no haber establecido la restricción de llamadas para el número de teléfono.

## Otra persona llama y no puede ponerse en contacto con usted.

- Asegúrese de que el teléfono esté encendido.
- Asegúrese de haber accedido a la red móvil adecuada.
- Asegúrese de no haber establecido la restricción de llamadas para el número de teléfono.

#### La persona que llama no puede oírlo.

- Asegúrese de no estar tapando el micrófono incorporado.
- Asegúrese de que el micrófono esté cerca de su boca.
- Si utiliza un auricular, asegúrese de que esté conectado correctamente

## El teléfono emite un sonido y el icono de batería parpadea.

El nivel de batería es bajo. Recargue la batería o reemplácela para poder seguir utilizando el teléfono.

#### La calidad de sonido de la llamada es deficiente.

- Asegúrese de no estar bloqueando la antena interna del teléfono.
- Si se encuentra en áreas donde la señal o la recepción son débiles, es posible que pierda la recepción.
   Desplácese hacia otro lugar y vuelva a intentarlo.

## Selecciona un contacto para llamar, pero no se realiza la llamada.

- Asegúrese de que el número correcto esté almacenado en la lista de contactos.
- Si es necesario, vuelva a introducir y a guardar el número.

#### La batería no se carga correctamente o el teléfono se apaga solo algunas veces.

 Es posible que los terminales de la batería estén sucios. Limpie los contactos de color dorado con un paño limpio y suave y, luego, intente volver a cargar la batería.  Si la batería ya no se carga completamente, deseche la antigua batería de manera adecuada y reemplácela por una nueva.

#### El teléfono está caliente al tacto.

Si utiliza varias aplicaciones a la vez, el teléfono requiere más energía y es posible que se caliente.

Esto es normal y no debería afectar la duración o el rendimiento del teléfono.

## índice

#### accesos directos

barra de accesos directos, 24 teclas, 27

#### alarmas

crear, 60 desactivar, 61 detener, 61

#### auriculares 28

#### batería

cargar, 20 indicador de batería baja, 20 instalar, 18

#### bloquear

consulte bloqueo de teléfono

#### bloqueo de teléfono 27

#### Bluetooth

activar, 48 enviar datos, 49 modo SIM remota, 49 recibir datos, 49

#### calculadora

consulte herramientas, calculadora

#### calendario

consulte herramientas,

#### Communities

consulte herramientas, mobile blog

#### contactos

añadir, 30

buscar, 31 crear grupos, 39

#### conversor

consulte herramientas, conversor

#### cronómetro

consulte herramientas, cronómetro

#### fondo de pantalla 26

### fotografías

captura avanzada, 41 captura básica, 31 editar, 53 ver, 32

### herramientas

alarma, 60

calculadora, 61
calendario, 63
conversor, 61
cronómetro, 62
editor de imágenes, 53
lector RSS, 59
mobile blog, 56
temporizador de cuenta
atrás, 61

#### imágenes

ajustar, 54 aplicar efectos, 53 imprimir, 55 insertar funciones visuales, 55 recortar, 54 transformar, 54

#### Internet

consulte navegador web

#### Java

acceder a aplicaciones, 58 descargar, 57 iniciar juegos, 58

#### Lector BSS

consulte herramientas, lector

#### llamadas

de la agenda, 38 funciones avanzadas, 36 funciones básicas, 28 marcadas recientemente, 36 marcar llamadas perdidas, 36 múltiples, 37 números internacionales, 38 poner en espera, 37 realizar llamadas adicionales, 37 realizar llamadas falsas, 51 realizar, 28 rechazar, 38

recuperar llamadas en espera, 37 responder llamadas adicionales, 37 responder, 28 ver llamadas perdidas, 36

#### llamadas falsas

consulte llamadas, realizar llamadas falsas

#### melodía 26

mensaje de emergencia 50 mensajes enviar correo electrónico, 29 enviar multimedia 29

enviar correo electrónico, 29 enviar multimedia, 29 enviar texto, 29 ver correo electrónico, 30 ver multimedia, 30 ver texto, 30

#### multiconferencia

consulte llamadas, multiconferencia

#### multimedia

consulte mensajes

#### música

buscar información, 47 reproducir, 33

#### navegador

consulte navegador web

#### navegador web

añadir marcadores, 35 iniciar la página de inicio, 34

#### nota

consulte notas de texto o voz

#### notas de voz

grabar, 52 reproducir, 52

#### perfil fuera de línea 23

perfil silencio 25

#### plantillas

insertar, 40 multimedia, 40 texto, 40

#### radio

consulte radio FM

#### radio FM

almacenar estaciones, 46 escuchar, 32

## rastreador móvil 51

## reloi

consulte reloi mundial

#### reloj mundial

configurar pantalla dual, 60 crear, 59

#### reproductor de música

crear listas de reproducción, 46 escuchar música, 33 personalizar, 46 sincronizar, 45

#### Reproductor de Windows Media 45

Samsung PC Studio 44

#### sincronización

crear un perfil, 58 iniciar, 58

tarea 62

tarjeta de memoria 21

tarjeta SIM 18

tarjetas de contacto 39

tema 26

#### temporizador

consulte herramientas, temporizador de cuenta atrás

### temporizador de cuenta atrás

consulte herramientas, temporizador de cuenta atrás

#### texto

crear notas, 62 introducir, 29 mensajes, 29

tonos de las teclas 25

#### vídeos

capturar, 32 ver, 32

#### volumen

volumen de llamada, 28 volumen de tonos de las teclas, 25



Seguridad



## Declaración de conformidad (R&TTE)

#### Nosotros, Samsung Electronics

declaramos bajo nuestra responsabilidad que el producto

### Teléfono móvil GSM: GT-C5510

FN 60950-1: 2001+A11:2004

al cual hace referencia esta declaración, está de acuerdo con los siguientes estándares v/o otras normativas.

EMC	EN 301 489-01 V1.6.1 (09-2005)
	EN 301 489-07 V1.3.1 (11-2005)
	EN 301 489-17 V1.2.1 (08-2002)
	EN 301 489-24 V1.4.1 (09-2007)
SAR	EN 50360 : 2001
	FN 62209-1 : 2006

Radio EN 301 511 V9.0.2 (03-2003)

EN 300 328 V1.7.1 (10-2006) EN 301 908-1 V3.2.1 (05-2007) EN 301 908-2 V3.2.1 (05-2007) Por la presente se declara que [se han realizado todas las pruebas de radio básicas y que] el producto anteriormente mencionado cumple todos los requisitos básicos de la Directiva 1999/5/EC.

El procedimiento de valoración de conformidad mencionado en el Artículo 10 y que se detalla en el Anexo[N] de la Directiva 1999/5/EC se ha seguido con la participación de las siguientes entidades notificadas:

BABT, Balfour House, Churchfield Road, Walton-on-Thames, Surrey, KT12 2TD, UK\* Marca de identificación: 0168

€0168

La documentación técnica se conserva en: Samsung Electronics QA Lab.

y se entregará previa solicitud. (Representante en la UE)

> Samsung Electronics Euro QA Lab. Blackbushe Business Park, Saxony Way.

Yateley, Hampshire, GU46 6GG, UK\* 2009.06.03 p. c. palez

Yong-Sang Park / S. Manager

(lugar y fecha de emisión) (nombre y firma de la persona autorizada)

\* Ésta no es la dirección del Centro de Servicio Técnico de Samsung, Si desea conocer la dirección o el número de teléfono del Servicio Técnico de Samsung, consulte la tarjeta de garantía o póngase en contacto con la tienda en la que compró el teléfono.